Un plus de putere si confort !

www.tinlavir.ro

Sisteme de aer condiționat

Încălzire și răcire

Climatizare Rezidențială - Unități de perete

GAMĂ COMPLETĂ DE MODELE DIN CLASA ENERGETICĂ A

- **Sistem de pompă de căldură**
- **Umidificare și dezumidificare într-un singur sistem**
- **Asigură aer proaspăt și condiționat în încăpere**
- **Calitate îmbunătățită a aerului din interior**
- **Tehnologia inverter încorporată**

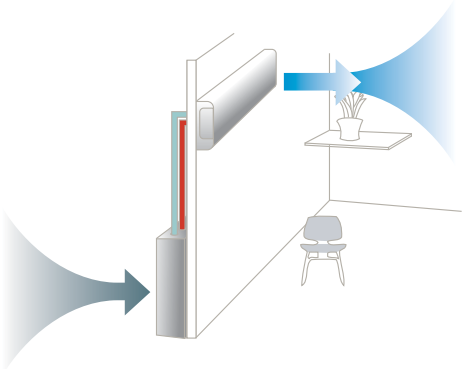
URURU SARARA®

O COMBINAȚIE UNICĂ DE UMIDIFICARE, DEZUMIDIFICARE, VENTILARE ȘI PURIFICARE A AERULUI

Controlul bun al temperaturii nu este totul pentru un climat interior confortabil. Controlul precis al umidității și ventilarea încăperii sunt esențiale. Datorită lui ururu sarara®, puteți umidifica, dezumidifica, ventila și purifica. Aparatul este prevăzut cu filtre care înlătură praful, polenul și fumul. De asemenea, puteți regla purificarea aerului în funcție de nevoile dumneavoastră specifice. Datorită sistemului de ventilare, aerul contaminat din interiorul unui spațiu este înlocuit cu aer proaspăt din exterior.

flash streamer ONLY BY DAIKIN

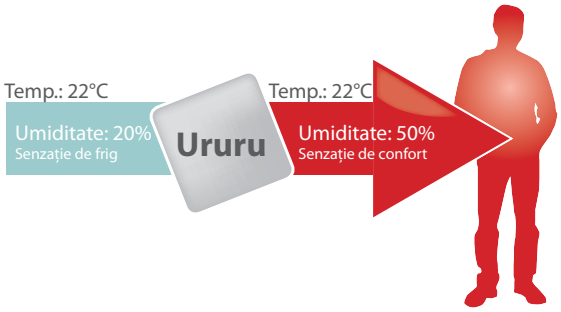
Good Design Award



CONTROLUL VENTILAȚIEI ȘI AL UMIDITĂȚII - ÎNCĂLZIRE ȘI RĂCIRE

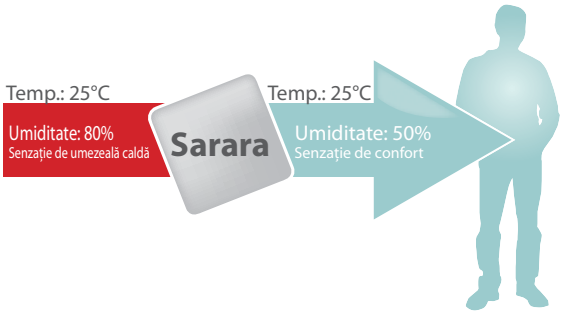
UMIDIFICARE URURU: PLĂCUT CHIAR ȘI ÎN TIMPUL ÎNCĂLZIRII

Sistemul de umidificare ururu absoarbe umezeala din aerul exterior și o transmite unității interioare care umidifică încăperea rapid și eficient. Datorită combinației perfecte dintre umidificarea și condiționarea aerului, încăperea dumneavoastră este încălzită uniform.



DEZUMIDIFICARE SARARA: SIMȚIȚI DIFERENȚA!

Când umiditatea este prea mare, sistemul de dezumidificare sarara reduce gradul de umiditate, fără a schimba temperatura încăperii. Acest lucru este ideal pentru dumneavoastră, deoarece o umiditate mai scăzută înseamnă mai mult confort.



- Umiditate ideală
- Jet de aer confortabil
- Purificare puternică a aerului
- Design deosebit (produs distins cu Good Design Award)
- Economie de energie și eficiență ridicată: o unitate de energie este convertită în mai mult de cinci unități de energie pentru răcire sau încălzire

FTXR-E / RXR-E Unitate de perete

FTXR28,42,50E

RXR28,42,50E

ARC447A

Ururu Sarara INVERTER

- Umidificare URURU: menţine un nivel al umidităţii confortabil, fără a necesita o alimentare suplimentară cu apă
- Dezumidificare SARARA: menţine un mediu interior confortabil şi proaspăt, prin îndepărtarea umezelii din aer fără scăderea temperaturii
- Ventilare puternica: reîmprospătează aerul din încăpere în 2 ore
- Purificare puternică a aerului: îmbunătăţeşte calitatea aerului din interior prin tehnologia Daikin Flash Streamer
- Eficientă din punct de vedere energetic: gamă completă de modele din clasa energetică A (EER = 5,00/COP = 5,14)
- Distincţia "Good Design Award": criterii unice de evaluare pentru design industrial din Japonia
- Modul de noapte economiseşte energie prin prevenirea suprarăcirii sau supraîncălzirii în timpul nopţii
- Modul "putere maximă" poate fi selectat pentru răcirea sau încălzirea rapidă
- Modul confort asigură funcţionarea fără curenţi de aer
- Funcţia foarte silenţios: nivelul presiunii sonore este sub 23 dBA
- Funcţionare silenţioasă a unităţii interioare: Tasta "silent" (silenţios) de la telecomandă descreşte cu 3 dBA nivelul sunetului în timpul funcţionării unităţii interioare şi/sau exterioare.
- Filtrul fotocatalitic din apatit de titan pentru purificarea aerului absoarbe particulele microscopice, descompune mirosurile şi poate chiar dezactiva bacteriile şi viruşii
- Curgerea 3D a aerului combină baleierea automată pe verticală şi orizontală pentru a trimite un jet de aer cald/rece exact în colţurile spaţiilor largi
- Alte caracteristici: mod de umidificare, jet de aer răcoritor briză, funcţionare confortabilă în timpul somnului, funcţionare anti-mucegai

ÎNCĂLZIRE ŞI RĂCIRE

UNITĂŢI INTERIOARE				FTXR28E	FTXR42E	FTXR50E
Capacitate	Răcire	Min/Nom/Max	kW	1,55 / 2,8 / 3,60	1,55 / 4,2 / 4,60	1,55 / 5,0 / 5,50
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	1,30 / 3,6 / 5,00	1,30 / 5,1 / 5,60	1,30 / 6,0 / 6,20
Putere absorbită	Răcire	Min/Nom/Max	kW	0,25 / 0,56 / 0,80	0,26 / 1,05 / 1,32	0,26 / 1,46 / 1,80
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	0,22 / 0,70 / 1,41	0,22 / 1,18 / 1,60	0,23 / 1,51 / 1,77
EER/COP	Răcire/Încălzire			5,00 / 5,14	4,00 / 4,32	3,42 / 3,97
Consum anual de energie			kWh	280	525	730
Clasă energetică	Răcire/Încălzire			A / A		
Dimensiuni	Înălţime x lăţime x adâncime		mm	209x890x305		
Greutate			kg	14		
Debit de aer	Răcire	H/M/L/SL	m^3/min	11,1 / 8,8 / 6,5 / 5,7	12,4 / 9,6 / 6,8 / 6,0	13,3 / 10,3 / 7,3 / 6,5
	Încălzire	H/M/L/SL	m^3/min	12,4 / 9,8 / 7,3 / 6,5	12,9 / 10,2 / 7,7 / 6,8	14,0 / 11,1 / 8,3 / 7,3
Putere sonoră	Răcire		dBA	55	58	60
	Încălzire		dBA	57	58	60
Presiune sonoră	Răcire	H/M/L/SO	dBA	39 / 33 / 26 / 23	42 / 35 / 27 / 24	44 / 37 / 29 / 26
	Încălzire	H/M/L/SO	dBA	41 / 35 / 28 / 25	42 / 36 / 29 / 26	44 / 38 / 31 / 28
Agent frigorific			Tip	R-410A		
Alimentare curent				1~/220-240 V/50 Hz		

UNITĂŢI EXTERIOARE				RXR28E	RXR42E	RXR50E
Dimensiuni	Înălţime x lăţime x adâncime		mm	693x795x285		
Greutate			kg	48		
Domeniu de funcţionare	Răcire	Min~Max	°CDB	-10~43		
	Încălzire	Min~Max	°CWB	-20~18		
Putere sonoră		Răcire	dBA	60	62	
Presiune sonoră (Mare)		Răcire	dBA	46	48	
		Încălzire	dBA	46	48	50
Agent frigorific			Tip	R-410A		
Alimentare curent				1~/220-240 V/50 Hz		
Racorduri conducte	Lichid (dext)/Gaz/Condens		mm	6,35 / 9,52 / 18		
	Lungime conducte	Maximă	m	10		
	Dif. de înălţime la instalare	Maximă	m	8		

FORMĂ. FUNCȚIONALITATE. REDEFINIRE.

DAIKIN
emura

CONFORT DEPLIN PE TOATĂ DURATA ANULUI

Noua unitate de aer condiționat de perete Daikin Emura reprezintă un amestec remarcabil de design convențional şi excelență în inginerie. Profilul său suplu şi finisarea elegantă în alb cristal mat sau aluminiu sablat vor completa orice interior. Iar aspectul său elegant nu afectează performanța sa. Conceput în Europa pentru clima europeană, puteți să vă bazați pe Daikin Emura pentru obținerea unor temperaturi plăcute şi a unor niveluri corespunzatoare ale umidității, indiferent de anotimp.

Unitatea a fost proiectată pentru montarea la înălțime pe un perete, pentru distribuția optimă a aerului şi pentru funcționarea silențioasă. Iar operarea unității este la fel de facilă precum instalarea şi întreținerea sa. La fel de important, fiind o unitate din clasa energetică A, modelul va fi atractiv atât pentru persoanele econome, cât şi pentru persoanele care caută eleganță. Daikin Emura reprezintă o îmbinare perfectă de eleganță şi substanță, de formă şi funcționalitate, de încălzire inteligentă şi răcire eficien

- Un amestec remarcabil de design convențional şi excelență în inginerie cu un finisaj excelent în aluminiu sablat sau alb cristal
- Unități eficiente din punct de vedere energetic: gamă completă de modele din clasa energetică A
- Programatorul săptămânal poate fi setat pentru pornirea încălzirii sau răcirii oricând, pe durata unei zile sau a unei săptămâni
- Modul confort garantează funcționarea fără curenți de aer prin prevenirea suflării aerului cald sau rece direct asupra corpului
- Funcționare silențioasă a unității interioare/exterioare: tastele "silent" (silențios) de la telecomandă descresc cu 3 dBA nivelul sunetului în timpul funcționării unității interioare şi/sau exterioare
- Senzorul de mişcare reduce consumul de energie din camerele neocupate: când camera este goală, unitatea comută în modul economic după 20 de minute şi reporneşte când o persoană intră în cameră
- Modul silențios de noapte reduce automat cu 3 dBA zgomotul din timpul funcționării pe durata nopții a unității exterioare (unități exterioare multi, numai în modul răcire)
- Modul de noapte economiseşte energie prin prevenirea suprarăcirii sau supraîncălzirii în timpul nopții
- Modul putere maximă poate fi selectat pentru încălzirea sau răcirea rapidă; după oprirea modului putere maximă, unitatea revine la modul setat anterior
- Filtrul fotocatalitic din apatit de titan pentru purificarea aerului îndepărtează particulele microscopice din aer, descompune mirosurile şi împiedică reproducerea bacteriilor, viruşilor şi microbilor, asigurând astfel o sursă constantă de aer curat

TIN LAVIR

FTXG-J / RXG-J

Unitate de perete

FTXG-J

RXG25-35J

ARC466A1

DAIKIN
emura

INVERTER

ÎNCĂLZIRE ŞI RĂCIRE

UNITĂŢI INTERIOARE				FTXG25J -S	FTXG35J -S	FTXG25J -W	FTXG35J -W
Capacitate	Răcire	Min/Nom/Max	kW	1,3 / 2,5 / 3,0	1,4 / 3,5 / 3,8	1,3 / 2,5 / 3,0	1,4 / 3,5 / 3,8
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	1,3 / 3,4 / 4,5	1,4 / 4,0 / 5,0	1,3 / 3,4 / 4,5	1,4 / 4,0 / 5,0
Putere absorbită	Răcire	Min/Nom/Max	kW	0,35 / 0,56 / 0,82	0,36 / 0,89 / 1,22	0,35 / 0,56 / 0,82	0,36 / 0,89 / 1,22
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	0,32 / 0,78 / 1,32	0,32 / 0,99 / 1,50	0,32 / 0,78 / 1,32	0,32 / 0,99 / 1,50
EER/COP	Răcire/Încălzire			4,46 / 4,36	3,93 / 4,04	4,46 / 4,36	3,93 / 4,04
Consum anual de energie			kWh	280	445	280	445
Clasă energetică	Răcire/Încălzire			A / A			
Dimensiuni	Înălţime x lăţime x adâncime		mm	295x915x155			
Greutate			kg	11			
Debit de aer	Răcire	H/M/L/SL	m^3/min	8,8 / 6,8 / 4,7 / 3,8	10,1 / 7,3 / 4,6 / 3,9	8,8 / 6,8 / 4,7 / 3,8	10,1 / 7,3 / 4,6 / 3,9
	Încălzire	H/M/L/SL	m^3/min	9,6 / 7,9 / 6,2 / 5,4	10,8 / 8,6 / 6,4 / 5,6	9,6 / 7,9 / 6,2 / 5,4	10,8 / 8,6 / 6,4 / 5,6
Culoare				Aluminiu sablat		Alb cristal mat	
Putere sonoră	Răcire		dBA	54	58	54	58
	Încălzire		dBA	55	58	55	58
Presiune sonoră	Răcire	H/M/L/SO	dBA	38 / 32 / 25 / 22	42 / 34 / 26 / 23	38 / 32 / 25 / 22	42 / 34 / 26 / 23
	Încălzire	H/M/L/SO	dBA	39 / 34 / 28 / 25	42 / 36 / 29 / 26	39 / 34 / 28 / 25	42 / 36 / 29 / 26
Agent frigorific			Tip	R-410A			
Alimentare curent				1~/220-240 V/50 Hz			

UNITĂŢI EXTERIOARE				RXG25J	RXG35J	RXG25J	RXG35J
Dimensiuni	Înălţime x lăţime x adâncime		mm	550x765x285			
Greutate			kg	34			
Domeniu de funcţionare	Răcire	Min~Max	°CDB	-10~46			
	Încălzire	Min~Max	°CWB	-15~20			
Putere sonoră		Răcire	dBA	61	63	61	63
Presiune sonoră (mică)		Răcire	dBA	43	44	43	44
		Încălzire	dBA	44	45	44	45
Presiune sonoră (Mare)		Răcire	dBA	46	48	46	48
		Încălzire	dBA	47	48	47	48
Agent frigorific			Tip	R-410A			
Racorduri conducte	Lichid (dext)/Gaz/Condens		mm	6,35 / 9,52 / 18,0			
	Lungime conducte	Maximă	m	20			
	Dif. de înălţime la instalare	Maximă	m	15			
Alimentare curent				1~/220-240 V/50 Hz			

FTXS-G / RXS-F Unitate de perete

FTXS60,71G

RXS60,71F

ARC452A3

INVERTER

- Economie de energie în modul aşteptare: o reducere a consumului de energie cuprinsă între 10 W şi 2 W
- Modul ECONO reduce consumul de energie astfel încât să poată fi utilizate alte aparate mari consumatoare de energie
- Modul de noapte economiseşte energie prin prevenirea suprarăcirii sau supraîncălzirii în timpul nopţii
- Modul confort asigură funcţionarea fără curenţi de aer
- Curgerea 3D a aerului combină baleierea automată pe verticală şi orizontală pentru a trimite un jet de aer cald/rece exact în colţurile spaţiilor largi
- Modul "putere maximă" poate fi selectat pentru răcirea sau încălzirea rapidă
- Funcţionare silenţioasă a unităţii interioare/exterioare: tastele "silent" (silenţios) de la telecomandă descresc cu 3 dBA nivelul sunetului în timpul funcţionării unităţii interioare şi/sau exterioare
- Programator săptămânal: permite programarea săptămânală a unităţii
- Ochiul inteligent pe 2 zone: debitul de aer este eliberat către zona din cameră unde nu este detectată nicio persoană
- Filtrul fotocatalitic din apatit de titan pentru purificarea aerului absoarbe particulele microscopice, descompune mirosurile şi poate chiar dezactiva bacteriile şi viruşii

ÎNCĂLZIRE ŞI RĂCIRE

UNITĂŢI INTERIOARE				FTXS60G	FTXS71G
Capacitate	Răcire	Min/Nom/Max	kW	1,7 / 6,0 / 6,7	2,3 / 7,1 / 8,5
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	1,7 / 7,0 / 8,0	2,3 / 8,2 / 10,2
Putere absorbită	Răcire	Min/Nom/Max	kW	0,44 / 1,99 / 2,40	0,57 / 2,35 / 3,20
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	0,40 / 2,04 / 2,81	0,52 / 2,55 / 3,82
EER/COP	Răcire/Încălzire			3,02 / 3,43	3,02 / 3,22
Consum anual de energie			kWh	995	1.175
Clasă energetică	Răcire/Încălzire			B / B	B / C
Dimensiuni	Înălţime x lăţime x adâncime		mm	290x1.050x250	
Greutate			kg	12	
Debit de aer	Răcire	H/M/L/SL	m^3/min	16,0 / 13,8 / 11,3 / 10,1	17,2 / 14,5 / 11,5 / 10,5
	Încălzire	H/M/L/SL	m^3/min	17,2 / 14,9 / 12,6 / 11,3	19,5 / 16,7 / 14,2 / 12,6
Putere sonoră	Răcire		dBA	61	62
	Încălzire		dBA	60	62
Presiune sonoră	Răcire	H/M/L/SO	dBA	45 / 41 / 36 / 33	46 / 42 / 37 / 34
	Încălzire	H/M/L/SO	dBA	44 / 40 / 35 / 32	46 / 42 / 37 / 34
Agent frigorific			Tip		
Alimentare curent					

UNITĂŢI EXTERIOARE				RXS60F	RXS71F
Dimensiuni	Înălţime x lăţime x adâncime		mm	735x825x300	770x900x320
Greutate			kg	48	71
Domeniu de funcţionare	Răcire	Min~Max	°CDB	-10~46	
	Încălzire	Min~Max	°CWB	-15~20	
Putere sonoră		Răcire	dBA	63	66
Presiune sonoră (mică)		Răcire	dBA	46	49
		Încălzire	dBA	46	49
Presiune sonoră (Mare)		Răcire	dBA	49	52
		Încălzire	dBA	49	52
Agent frigorific			Tip		
Alimentare curent					
Racorduri conducte	Lichid (dext)/Gaz/Condens		mm		
	Lungime conducte	Maximă	m	30	30
	Dif. de înălţime la instalare	Maximă	m	20	20

FTXS-G / RXS-G

Unitate de perete

FTXS20,25,35,42,50G

RXS20,25,35,42G

ARC452A3

INVERTER

- Ochiul inteligent pe 2 zone: debitul de aer este eliberat către zona din cameră unde nu este detectată nicio persoană
- Economie de energie în modul aşteptare: o reducere a consumului de energie cuprinsă între 10 W şi 2 W
- Programator săptămânal: permite programarea săptămânală a unităţii
- Unităţi eficiente din punct de vedere energetic: gamă completă de modele din clasa energetică A
- Modul ECONO reduce consumul de energie astfel încât să poată fi utilizate alte aparate mari consumatoare de energie
- Modul de noapte economiseşte energie prin prevenirea suprarăcirii sau supraîncălzirii în timpul nopţii
- Modul confort asigură funcţionarea fără curenţi de aer
- Modul "putere maximă" poate fi selectat pentru răcirea sau încălzirea rapidă
- Funcţia foarte silenţios: nivelul presiunii sonore este sub 22 dBA
- Funcţionare silenţioasă a unităţii interioare/exterioare: tastele "silent" (silenţios) de la telecomandă descresc cu 3 dBA nivelul sunetului în timpul funcţionării unităţii interioare şi/sau exterioare
- Modul silenţios de noapte reduce automat cu 3 dBA zgomotul din timpul funcţionării pe durata nopţii a unităţii exterioare (unităţi exterioare multi, numai în modul răcire)
- Filtrul fotocatalitic din apatit de titan pentru purificarea aerului absoarbe particulele microscopice, descompune mirosurile şi poate chiar dezactiva bacteriile şi viruşii
- Curgerea 3D a aerului combină baleierea automată pe verticală şi orizontală pentru a trimite un jet de aer cald/rece exact în colţurile spaţiilor largi

ÎNCĂLZIRE ŞI RĂCIRE

UNITĂŢI INTERIOARE				FTXS20G	FTXS25G	FTXS35G	FTXS42G	FTXS50G
Capacitate	Răcire	Min/Nom/Max	kW	1,3 / 2,0 / 2,8	1,3 / 2,5 / 3,2	1,4 / 3,5 / 4,0	1,7 / 4,2 / 5,0	1,7 / 5,0 / 5,3
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	1,3 / 2,7 / 4,3	1,3 / 3,4 / 4,7	1,4 / 4,0 / 5,2	1,7 / 5,4 / 6,0	1,7 / 5,8 / 6,5
Putere absorbită	Răcire	Min/Nom/Max	kW	0,32 / 0,47 / 0,91	0,32 / 0,55 / 0,81	0,35 / 0,87 / 1,19	0,44 / 1,22 / 2,23	0,44 / 1,52 / 1,81
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	0,31 / 0,63 / 1,36	0,31 / 0,75 / 1,29	0,34 / 0,96 / 1,46	0,40 / 1,47 / 1,98	0,40 / 1,57 / 2,00
EER/COP	Răcire/Încălzire			4,26 / 4,29	4,55 / 4,53	4,02 / 4,17	3,44 / 3,67	3,29 / 3,69
Consum anual de energie			kWh	235	275	435	610	760
Clasă energetică	Răcire/Încălzire			A / A				
Dimensiuni	Înălţime x lăţime x adâncime		mm	295x800x215				
Greutate			kg	9		10		
Debit de aer	Răcire	H/M/L/SL	m^3/min	9,4 / 7,4 / 5,5 / 4,0	9,1 / 7,1 / 5,2 / 3,7	10,4 / 7,7 / 4,8 / 3,5	9,1 / 7,7 / 6,3 / 5,4	10,2 / 8,6 / 7,0 / 6,0
	Încălzire	H/M/L/SL	m^3/min	9,9 / 8,2 / 6,5 / 5,5	9,8 / 7,9 / 6,2 / 5,2	10,6 / 8,5 / 6,4 / 5,4	11,2 / 9,4 / 7,7 / 6,8	11,0 / 9,3 / 7,6 / 6,7
Putere sonoră	Răcire		dBA	54		58		59
	Încălzire		dBA	54	55	58		60
Presiune sonoră	Răcire	H/M/L/SO	dBA	38 / 32 / 25 / 22		42 / 34 / 26 / 23	42 / 38 / 33 / 30	43 / 39 / 34 / 31
	Încălzire	H/M/L/SO	dBA	38 / 33 / 28 / 25	39 / 34 / 28 / 25	42 / 36 / 29 / 26	42 / 38 / 33 / 30	44 / 39 / 34 / 31
Agent frigorific			Tip	R-410A				
Alimentare curent				1~/220-240 V/50 Hz				

UNITĂŢI EXTERIOARE				RXS20G	RXS25G	RXS35G	RXS42G	RXS50G
Dimensiuni	Înălţime x lăţime x adâncime		mm	550x765x285				735x825x300
Greutate			kg	32	34		39	48
Domeniu de funcţionare	Răcire	Min~Max	°CDB	-10~46				
	Încălzire	Min~Max	°CWB	-15~20				-15~18
Putere sonoră		Răcire	dBA	61		63		62
Presiune sonoră (mică)		Răcire	dBA	43		44		
		Încălzire	dBA	44		45		
Presiune sonoră (Mare)		Răcire	dBA	46		48		
		Încălzire	dBA	47		48		
Agent frigorific			Tip	R-410A				
Alimentare curent				1~/220-240 V/50 Hz				
Racorduri conducte	Lichid (dext)/Gaz/Condens		mm	6,35 / 9,52 / 18				6,35 / 12,7 / 18
	Lungime conducte	Maximă	m	20				30
	Dif. de înălţime la instalare	Maximă	m	15				20

FTX20,25,35JV

RX20,25,35JV

ARC433A87

INVERTER

- Economie de energie în modul aşteptare: o reducere a consumului de energie cuprinsă între 10 W şi 2 W
- Unităţi eficiente din punct de vedere energetic: gamă completă de modele din clasa energetică A
- Modul ECONO reduce consumul de energie astfel încât să poată fi utilizate alte aparate mari consumatoare de energie
- Modul de noapte economiseşte energie prin prevenirea suprarăcirii sau supraîncălzirii în timpul nopţii
- Modul confort asigură funcţionarea fără curenţi de aer
- Modul "putere maximă" poate fi selectat pentru răcirea sau încălzirea rapidă
- Funcţia foarte silenţios: nivelul presiunii sonore este sub 22 dBA
- Funcţionare silenţioasă a unităţii interioare: tasta "silent" (silenţios) de la telecomandă descreşte cu 3 dBA nivelul sunetului în timpul funcţionării unităţii interioare şi/sau exterioare
- Filtrul fotocatalitic din apatit de titan pentru purificarea aerului absoarbe particulele microscopice, descompune mirosurile şi poate chiar dezactiva bacteriile şi viruşii
- Funcţia de autobaleiere verticală deplasează fantele de refulare în sus şi în jos pentru o distribuire eficientă a aerului în cameră

ÎNCĂLZIRE ŞI RĂCIRE

UNITĂŢI INTERIOARE				FTX20JV	FTX25JV	FTX35JV
Capacitate	Răcire	Min/Nom/Max	kW	1,3 / 2,0 / 2,6	1,3 / 2,5 / 3,0	1,3 / 3,3 / 3,8
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	1,3 / 2,5 / 3,5	1,3 / 2,8 / 4,0	1,3 / 3,5 / 4,8
Putere absorbită	Răcire	Min/Nom/Max	kW	0,31 / 0,55 / 0,72	0,31 / 0,73 / 1,05	0,29 / 0,98 / 1,30
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	0,25 / 0,59 / 0,95	0,25 / 0,69 / 1,11	0,29 / 0,93 / 1,29
EER/COP	Răcire/Încălzire			3,64 / 4,24	3,42 / 4,06	3,37 / 3,76
Consum anual de energie			kWh	275	365	490
Clasă energetică	Răcire/Încălzire			A / A		
Dimensiuni	Înălţime x lăţime x adâncime		mm	283x770x198		
Greutate			kg	7		
Debit de aer	Răcire	H/M/L/SL	m^3/min	9,1 / 7,4 / 5,9 / 4,7	9,2 / 7,6 / 6,0 / 4,8	9,3 / 7,7 / 6,1 / 4,9
	Încălzire	H/M/L/SL	m^3/min	9,4 / 7,8 / 6,3 / 5,5	9,7 / 8,0 / 6,3 / 5,5	10,1 / 8,4 / 6,7 / 5,7
Putere sonoră	Răcire		dBA	55	56	57
	Încălzire		dBA	55	56	57
Presiune sonoră	Răcire	H/M/L/SO	dBA	39 / 33 / 25 / 22	40 / 33 / 26 / 22	41 / 34 / 27 / 23
	Încălzire	H/M/L/SO	dBA	39 / 34 / 28 / 25	40 / 34 / 28 / 25	41 / 35 / 29 / 26
Agent frigorific			Tip	R-410A		
Alimentare curent				1~/220-240 V/50 Hz		

UNITĂŢI EXTERIOARE				RX20JV	RX25JV	RX35JV
Dimensiuni	Înălţime x lăţime x adâncime		mm	550x658x275		
Greutate			kg	28	28	30
Domeniu de funcţionare	Răcire	Min~Max	°CDB	10~46		
	Încălzire	Min~Max	°CWB	-15~20		
Putere sonoră		Răcire	dBA	60	60	62
Presiune sonoră (Mare)		Răcire	dBA	46	46	48
		Încălzire	dBA	47	47	48
Agent frigorific			Tip	R-410A		
Alimentare curent				1~/220-240 V/50 Hz		
Racorduri conducte	Lichid (dext)/Gaz/Condens		mm	6,35 / 9,52 / 18		
	Lungime conducte	Maximă	m	15		
	Dif. de înălţime la instalare	Maximă	m	12		

FTX-GV / RX-GV Unitate de perete

FTX50,60,71GV

RX71GV

ARC43370

INVERTER

- Curgerea 3D a aerului combină baleierea automată pe verticală şi orizontală pentru a trimite un jet de aer cald/rece exact în colţurile spaţiilor largi
- Funcţionare silenţioasă a unităţii interioare/exterioare: tastele "silent" (silenţios) de la telecomandă descresc cu 3 dBA nivelul sunetului în timpul funcţionării unităţii interioare şi/sau exterioare
- Funcţia "la plecarea de acasă" economiseşte energia pe durata absenţei
- Modul "putere maximă" poate fi selectat pentru răcirea rapidă
- Filtrul fotocatalitic din apatit de titan pentru purificarea aerului absoarbe particulele microscopice, descompune mirosurile şi poate chiar dezactiva bacteriile şi viruşii
- Programul special de uscare de la Daikin reduce umiditatea din cameră fără variaţii în temperatura acesteia
- Programator pentru 24 ore cu pornire/oprire
- Modul de noapte economiseşte energie prin prevenirea suprarăcirii sau supraîncălzirii în timpul nopţii
- Repornire automată după o cădere de tensiune

ÎNCĂLZIRE ŞI RĂCIRE

UNITĂŢI INTERIOARE				FTX50GV *	FTX60GV *	FTX71GV *
Capacitate	Răcire	Min/Nom/Max	kW	1,7 / 5,0 / 6,0	1,7 / 6,0 / 6,7	2,3 / 7,1 / 8,5
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	1,7 / 5,8 / 7,7	1,7 / 7,0 / 8,0	2,3 / 8,2 / 10,2
Putere absorbită	Răcire	Min/Nom/Max	kW	- / 1,55 / -	- / 1,99 / -	- / 2,35 / -
	Încălzire	Min/Nom/Max	kW	- / 1,60 / -	- / 2,04 / -	- / 2,55 / -
EER/COP	Răcire/Încălzire			3,23 / 3,63	3,02 / 3,43	3,02 / 3,22
Consum anual de energie			kWh	775	995	1.175
Clasă energetică	Răcire/Încălzire			A / A	B / B	B / C
Dimensiuni	Înălţime x lăţime x adâncime		mm	290x1.050x238		
Greutate			kg	12		
Debit de aer	Răcire	Mare	m^3/min	14,7	16,2	17,4
	Încălzire	Mare	m^3/min	16,1	17,4	19,7
Putere sonoră	Răcire		dBA	59	61	62
	Încălzire		dBA	58	60	62
Presiune sonoră	Răcire	H/M/L/SO	dBA	43 / 39 / 34 / 31	45 / 41 / 36 / 33	46 / 42 / 37 / 34
	Încălzire	H/M/L/SO	dBA	42 / 38 / 33 / 30	44 / 40 / 35 / 32	46 / 42 / 37 / 34
Agent frigorific			Tip	R-410A		
Alimentare curent				1~/220-240 V/50 Hz		

UNITĂŢI EXTERIOARE				RX50GV *	RX60GV *	RX71GV *
Dimensiuni	Înălţime x lăţime x adâncime		mm	735x825x300		770x900x320
Greutate			kg	48	48	71
Domeniu de funcţionare	Răcire	Min~Max	°CDB	-10~46		
	Încălzire	Min~Max	°CWB	-15~20		
Putere sonoră		Răcire	dBA	61	63	66
Presiune sonoră (mică)		Răcire	dBA	44	46	49
		Încălzire	dBA	45	46	49
Presiune sonoră (Mare)		Răcire	dBA	47	49	52
		Încălzire	dBA	48	49	52
Agent frigorific			Tip		R-410A	
Alimentare curent				1~/220-240 V/50 Hz		
Racorduri conducte	Lichid (dext)/Gaz/Condens		mm	6,35 / 12,7 / -		6,35 / 15,9 / -
	Lungime conducte	Maximă	m	30		
	Dif. de înălţime la instalare	Maximă	m	-		

*Notă: câmpurile gri conţin date preliminare

Unități de perete
FTYN

DAIKIN

pompă de caldură

Unitate interioară cu telecomandă cu fir				FTYN 25 GX*	FTYN 35 GX*	FTYN 50 F	FTYN 60 F
	Unitate interioară			FTYN 25 GX	FTYN 35 GX	FTYN 50 F	FTYN 60 F
	Telecomandă cu fir			inclusă	inclusă	inclusă	inclusă
	Capacitate de răcire	min./nominal/max.	kW	2.5	3.21	5.0	6.0
	Capacitate de încălzire	min./nominal/max.	kW	3.0	3.85	5.8	7.0
	Culoare			alb	alb	alb	alb
	Număr viteze ventilator			3	3	5	5
	Debit de aer	max. în răcire	m³/h	510	540	882	972
	Presiune sonoră	scăzută	dB(A)	27	29	34	36
	Dimensiuni	înălțime	mm	288	288	290	290
		lățime	mm	800	800	1050	1050
		adâncime	mm	204	204	238	238
	Greutate		kg	•	•	12	12
	Racorduri țevi	lichid	mm	ø 6.4	ø 6.4	ø 6.4	ø 6.4
		gaz	mm	ø 9.5	ø 9.5	ø 12.7	ø 12.7
	Compatibil multi			–	–	–	–

FTYN 25, 35 GX

FTYN 50, 60 F

Unitate exterioară				RYN 25 GX*	RYN 35 GX*	RYN 50 E	RYN 60 E
	Agent refrigerant			R410A	R410A	R410A	R410A
	Debit de aer	răcire	dB(A)	48	48	47	49
		încălzire	dB(A)	49	49	48	49
	Dimensiuni	înălțime	mm	550	560	735	735
		lățime	mm	765	695	825	825
		adâncime	mm	285	265	300	300
	Greutate		kg	•	36	48	48
	Lungime max. țevi		m	15	15	30	30
	Diferență max. de nivel		m	10	10	20	20
	Domeniu de funcționare	răcire	°CDB	+10 la +46	+10 la +46	-10 la +46	-10 la +46
		încălzire	°CWB	-10 la +24	-10 la +24	-15 la +18	-15 la +18

RYN 25, 35 GX

RYN 50, 60 E

Sistem							
	Consum nominal	răcire	kW	0.78	1.0	1.55	1.99
		încălzire	kW	0.77	0.99	1.6	2.04
	EER [1]	răcire		3.21	3.21	3.23	3.02
	COP [1]	încălzire		3.61	3.61	3.63	3.43
	Consum anual de energie [2]		kWh	390	500	775	995

[1] Eficiență energetică / coeficient de performanță
[2] Consumul anual de energie: s-a considerat o medie de funcționare de 500 ore pe an la încărcare maximă (condiții nominale)
* Date preliminare
• Datele nu sunt disponibile în momentul tipăririi

Unitate interioară FTYN 25, 35 GX

Unitate exterioară RYN 25, 35 GX

R-410A

TIN LAVIR

DAIKIN AIRCONDITIONING CENTRAL EUROPE - ROMANIA SRL

Copyright © DAIKIN
Specificațiile, aspectul și informațiile cuprinse în această broșură se pot modifica fără notificare prealabilă.

TIN LAVIR ŞI DAIKIN, PARTENERII DVS. DE INCREDERE

Daikin este specialistul în sisteme de climatizare – pentru locuinţe şi pentru mari spaţii comerciale şi industriale. Depunem toate eforturile pentru asigurarea satisfacţiei depline a clienţilor noştri.

PRODUSE INOVATIVE, DE CALITATE SUPERIOARĂ

Inovaţia si calitate constituie principiile de bază ale filozofiei Daikin. Întreaga echipa Daikin este instruita permanent în vederea furnizarii informaţiilor si consilierii optime.

UN MEDIU CURAT

Prin achiziţionarea unui produs Daikin clientul nostru contribuie semnificativ la îmbunatatirea mediului. La fabricarea sistemelor destinate clienţilor noştri, ne straduim sa asigurăm un consum durabil de energie, reciclarea produselor si reducerea deseurilor. Daikin aplica cu rigurozitate principiile de design ecologic, prin reducerea utilizarii materialelor dăunatoare pentru mediu.

TRADIŢIA TIN LAVIR

"Tin Lavir" S.R.L. este o societate cu o tradiţie de 15 ani în domeniul echipamentelor de climatizare, ventilatie, încălzire si confort a cărei renume se datorează în mod special calităţii percepute si transmise de la client la client.

Pentru a acoperi în totalitate cerinţele benefciarilor ne-am orientat catre furnizori de prestigiu cu produse de calitate pe piaţa mondială şi suntem în masura sa rezolvam orice problema de climatizare prin gama completa de servicii oferite:

Proiectare si dimensionare corespunzatoare pentru orice spaţiu prin deplasarea specialiştilor firmei noastre la faţa locului;
Livrarea instalaţiilor, accesoriilor si materialelor în cel mai scurt timp la sediul beneficiarului;
Montarea instalaţiilor chiar si în cele mai dificile condiţii fara modificari în arhitectura si structura încaperilor cu ajutorul echipelor proprii specializate si dotate la cele mai înalte standarde din domeniu;
Executarea service-lui si seria completa de operatiuni de întretinere si reparatii atât în garantie cât si în postgarantie.

Dacă aveti vreodată nevoie de noi în rezolvarea acestor probleme de climatizare, vă spunem că merită să ne întrebati. De aceea existăm noi care suntem specializati în acest domeniu si care facem fată exigentelor oferindu-vă posibilitatea de a face o alegere !

TIN LAVIR®

TIN LAVIR SRL
Deva - 330182, Str. Calea Zarandului, Bl. 48, parter
Deva - 330179, Str Depozitelor nr.1
Web: www.tinlavir.ro ; www.e-climatizare.ro

Tel/Fax: 0254-229.400; 0254-229.401; 0254-229.402
Mobil: 0744-636.434; 0754-636.434; 0744-592.799
E-mail: climatizare@tinlavir.ro; office@tinlavir.ro
www.sisteme-eco.ro ; www.rotex.com.ro